

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
21. April 2005 (21.04.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/035614 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **C08G 18/40**,  
18/60, 18/42, C09J 167/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/051806

(22) Internationales Anmeldedatum:  
16. August 2004 (16.08.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
103 47 665.2 9. Oktober 2003 (09.10.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): **DEGUSSA AG** [DE/DE]; Bennigsenplatz 1, 40474  
Düsseldorf (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **SIMON, Ulrich**  
[DE/DE]; Feldkampstrasse 85, 44625 Herne (DE). **PAW-  
LIK, Andreas** [DE/DE]; Reitzensteinstrasse 60, 45657  
Recklinghausen (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: **DEGUSSA AG**; Intellectual  
Property Management, PATENTE u. MARKEN, Bau  
1042/PB 15, 45764 Marl (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,  
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,  
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,  
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-  
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-  
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der  
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: CROSS-LINKABLE BASE LAYER FOR INTERLININGS APPLIED IN A DOUBLE-DOT METHOD

(54) Bezeichnung: VERNETZBARE BASISSCHICHT FÜR FIXIEREINLAGEN NACH DEM DOPPELPUNKTVERFAHREN

(57) Abstract: The invention relates to an interlining comprising double dots for the coating and/or laminating of surface structures. Said interlining is characterised in that the top dot is based on an amine-terminated, cross-linkable copolyamide and the base dot consists of an OH-terminated copolyester and in addition contains a cross-linking agent and an acrylic and/or PUR dispersion.

(57) Zusammenfassung: Einlage mit einem Doppelpunkt für die Beschichtung und/oder Laminierung von Flächengebilden, da-  
durch gekennzeichnet, dass der Oberpunkt auf Basis eines amin-terminierten, vernetzbaren Copolyamids besteht und der Unterpunkt  
aus einem OH-terminierten Copolyester besteht und zusätzlich einen Vernetzer und eine Acryl- und oder PUR-Dispersion enthält.



WO 2005/035614 A1